

SRS Cargolub TFL SAE 5W-30

Полностью синтетическое
высокопроизводительное легкотекучее моторное
масло для грузовых автомобилей.



Июнь 2010

Описание

SRS Cargolub TFL – это высоколегированное полностью синтетическое моторное масло «легкого хода» для грузовых автомобилей класса **USHPD**. Благодаря применению синтетических базовых масел были достигнуты рекомендуемые производителями двигателей показатели вязкости SAE 5W-30. При очень низких внешних температурах холодный старт и скорейшая смазка агрегатов обеспечиваются благодаря классу вязкости SAE 5W (меньший износ при холодном пуске). Вязкость SAE 30 позволяет соответствовать высочайшим требованиям в условиях высоких температур. Снижает потери на трение и износ деталей двигателя.

Рекомендации по применению

SRS Cargolub TFL было создано специально для рационального обеспечения моторов с оптимизированной системой выпуска выхлопных газов. Благодаря применению специальных добавок обеспечивается превосходная стойкость к окислению и стабильная работа в условиях высоких температур. Экономичность достигается благодаря сниженному расходу топлива.

SRS Cargolub TFL – это круглогодичное масло для применения в грузовых автомобилях, которое соответствует новым нормам эмиссии выхлопных газов (также для двигателей Евро-3).

Спецификации

- SAE-Klasse 5W-30
- ACEA E4, E7

Допуски

- MB-Approval 228.5 and 235.28
- MAN M 3277
- MTU Type 3
- MTU DDC BR 2000/4000
- Renault VI RXD
- Deutz DQC IV-05
- DAF HP-1 and HP-2
- Volvo VDS-3
- Scania LDF
- MACK EO-M Plus
- Cummins CES 200 71, 200 72, 200 76, 200 77
- Voith Retarder Type B

Согласно предписанию производителя, интервал замены масла может достигать до 100 000 км и более.

SRS Cargolub TFL продукт **H&R ChemPharm GmbH**. Сделано в Германии

Наименование	Ед.изм.	Стандарт	SRS Cargolub TFL
Класс вязкости по SAE		SAE J 300	5W-30
Плотность при 15°C	g/cm ³	DIN 51 757	0,853
Динамическая вязкость при -30°C	mPa s	DIN 51 377	6000
Кинетическая вязкость при 40°C	mm ² /s	DIN 51 562	72,4
Кинетическая вязкость при 100°C	mm ² /s	DIN 51 562	11,8
Индекс вязкости		DIN ISO 2909	159
Температура вспышки	oC	DIN ISO 2592	225
Температура застывания	oC	DIN ISO 3016	-42
Щелочное число	mgKOH/g	DIN ISO 3771	17,2
Сульфатная зольность	g/100 g	DIN 51 575	1,9

Указанные значения могут колебаться в допустимых пределах.